

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**

Le informazioni contenute nel presente Curriculum vitae et studiorum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

Nome **FRICANO
STEFANO**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Stato civile

RIEPILOGO

Il mio profilo professionale è identificabile con una tipica figura che possiede soprattutto competenze di tipo trasversale e che gli permettono, cogliendo i segnali deboli ed anticipativi che provengono dall'interno dell'organizzazione o dall'esterno (mercato, tecnologia, società, economia), di supervisionare il complesso dei processi produttivi, di individuare i punti critici e di gestire l'implementazione di combinazioni nuove dei fattori produttivi, di nuovi prodotti/servizi o di soluzioni organizzative che consentano di realizzare un vantaggio competitivo. Ho avuto diverse esperienze di gestione e analisi quantitativa di processi industriali, di ottimizzazione di metodologie e processi produttivi e ho svolto varie attività di management in contesti produttivi industriali di alto livello con ottimi risultati. Il mix delle mie competenze tecnico-scientifiche ed economico-gestionali, maturate attraverso i diversi percorsi di studi, insieme alle mie esperienze sul campo in contesti produttivi molto differenti tra loro, mi permettono oggi di poter affrontare con la giusta predisposizione sfide professionali di elevato livello.

Le mie specializzazioni: Problem solving, management di processi di supervisione e ottimizzazione di attività produttive, competenze tecniche specialistiche su equipment e flussi produttivi. Gestione dei processi innovativi, analisi e stesure di business plan e management di progetti di innovazione e di ricerca e sviluppo.

Le mie qualifiche: Laureato in Fisica, Lean Manufacturing Expert, World Class Manufacturing Expert, Innovation Management Expert, PhD in Applied Economics.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 07/2019 – in corso
Università degli studi di Palermo
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche
Ricerca applicata
Ricercatore a Tempo Determinato
Ricerca scientifica e attività didattica universitaria nel settore disciplinare SECS-P06.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 12/2018 – al 06/2019
Università degli studi di Palermo
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche
Ricerca applicata
Contratto a Tempo determinato con riferimento alle attività di ricerca tema della Convenzione di collaborazione Scientifica tra il Dipartimento di Scienze Economiche Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo e il Dipartimento della Pesca Mediterranea della Regione Siciliana.
Borsista per attività di ricerca
Elaborazione e analisi dei dati relativi alle imprese del settore ittico, valutazione degli investimenti FEAMP nei settori della Trasformazione e dell'Acquacoltura.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 11/2017 – al 11/2018
Università degli studi di Palermo
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche
Ricerca applicata
Assegnista di ricerca - *TITOLO DELLA RICERCA:*
La promozione e la valorizzazione dei risultati della ricerca per il potenziamento delle Unità di Trasferimento Tecnologico
•Identificare i vuoti d'offerta nei mercati attuali attraverso una la lettura creativa dei mercati
•Studiare le opportunità fornite dall'evoluzione tecnologica tramite un'analisi degli scenari
•Valutare le potenzialità commerciali dei risultati di ricerca e delle tecnologie emergenti
•Analizzare delle potenzialità di innovazione dell'Università degli Studi di Palermo

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 11/2015 – al 11/2017
Università degli studi di Palermo
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche
Ricerca applicata
Contratto a Tempo determinato con riferimento alle attività di ricerca tema del progetto europeo H2020-SUCCESS.
Collaboratore per attività di ricerca
Elaborazione e analisi dei dati relativi alle imprese del settore ittico, supporto per la fase di transizione aziendale per l'introduzione di innovazioni tecnologiche che hanno rilevanza ed impatto sul business, valutazione degli investimenti necessari a rendere i processi sempre più competitivi elaborando soluzioni che integrano in modo dinamico l'innovazione con le conoscenze consolidate, la prassi professionale e il rigore accademico

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Dal 08/2015 – al 03/2016
Università degli studi di Palermo
Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche
Ricerca applicata
Contratto a Tempo determinato con riferimento alle attività di ricerca tema della Convenzione di collaborazione Scientifica tra il Dipartimento di Scienze Economiche

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate.
Sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo e Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia

Borsista per attività di ricerca

“Analisi statistiche e modelli dinamici nelle filiere del settore ittico”

- Principali mansioni e responsabilità

• **Date (da – a)**

Dal 04/2015 – al 09/2015

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Ricerca applicata

Collaborazione a titolo gratuito all'interno del progetto BLU.MAR.E.

Collaboratore per attività di ricerca

- Principali mansioni e responsabilità

Elaborazione e analisi dei dati relativi alle imprese del settore ittico, supporto per lo studio di mercato e per la definizione di modelli di sviluppo commerciale in relazione alle attività del progetto BLU.MAR.E. a valere sulla misura 2.3 del FEP SICILIA

• **Date (da – a)**

Dal 08/2014 – 08/2015

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per l'Ambiente Marino Costiero

UOS di Capo Granitola

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Ricerca applicata

Contratto a Tempo determinato.

Collaboratore alla ricerca

- Principali mansioni e responsabilità

Elaborazione e analisi statistica dei dati relativi alle performance produttive; gestione tecnico-analitica dell'innovazione nella fase pre-regime all'interno della collaborazione scientifica tra il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università di Palermo

• **Date (da – a)**

Dal 01/2012 – 12/2014

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Palermo

Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Ricerca applicata

Borsista per attività di ricerca

- Principali mansioni e responsabilità

Elaborazione e analisi dei dati relativi alle performance produttive e dei processi di innovazione in imprese del settore ittico con riferimento alle attività di ricerca tema del Dottorato di Ricerca

• **Date (da – a)**

Dal 02/10/2007 – 31/12/2011

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

FIAT GROUP AUTOMOBILIES S.p.A.

Stabilimento Termini Imerese,

Lungomare Sen. Agnelli

90018, Termini Imerese (PA)

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Automotive Manufacturing

Contratto a Tempo Indeterminato.

Categoria di legge IMPIEGATO.

Qualifica di IMPIEGATO Capo/Specialista

- Principali mansioni e responsabilità

Project Engineer:

Tecnologo processo e impianti di unità tecnologiche reparto verniciatura, con mansioni di tecnologo processi chimico-fisici di pretrattamento e verniciatura cataforetica
Responsabile di messa in opera di nuovi impianti, ottimizzazione dei sistemi di supervisione e di controllo processo e diagnostica macchine.

Esperienza di progettazione impiantistica (lay-out&piping circuiti fluidici e vernici).

Esperienza di cantiere maturata durante le fasi di preparazione e installazione degli impianti.

Gestione di unità operative con personale tecnico/ingegneristico e di manutenzione.

All'interno dell'unità di verniciatura, Coordinatore e Diffusore delle attività e delle metodologie WCM (Word-Class-Manufacturing).

Conoscenza concetti di Lean Production: Visual Management, Value Stream Map (VSM), Kaizen, Gemba, Visual Standard, Work, 5S, Lean flow, Kanban, ecc.

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate.

Sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- **Date (da – a)** **06/08/2010 – 22/08/2010**
- Nome del datore di lavoro **CHRYSLER GROUP LLC**
- Tipo di azienda o settore **Automotive Manufacturing**
- Tipo di impiego **Consulenza e formazione**
- Principali mansioni e responsabilità **Attività di formatore presso gli Stabilimenti Chrysler di Toledo, Detroit, Chicago, Windsor su metodologie Word Class Manufacturing.
Argomenti trattati: Principi base del WCM, Cost Deployment, Early Equipment Management, Professional Maintenance, Focus Improvements**

- **Date (da – a)** **17/05/2004 - 30/09/2007**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **STMicroelectronics.
Stabilimento CT6FE Catania
Zona Industriale Catania (CT)**
- Tipo di azienda o settore **Manufacturing Microelectronica**
- Tipo di impiego **Contratto a Tempo Indeterminato.
Categoria di legge IMPIEGATO - Qualifica di IMPIEGATO Specialista**
- Principali mansioni e responsabilità **Controllo processo e analisi statistica di dati
Industrializzazione prodotti e Ingegnerizzazione processi
Gestione unità operative dei processi di testing e controllo flussi produttivi, rese e qualità.**

- **Date (da – a)** **15/01/2004 – 14/03/2004**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Palermo
Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche
Via Archirafi, 36 Palermo (PA)**
- Tipo di azienda o settore **Ricerca e Sviluppo**
- Tipo di impiego **Contratto a Tempo determinato – Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità **Attività di ricerca scientifica su proprietà elettromagnetiche dei superconduttori
Attrezzamento e configurazione laboratorio di misura**

- **Date (da – a)** **01/07/2002 – 31/09/2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Palermo - Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche
Via Archirafi, 36 Palermo (PA)**
- Tipo di azienda o settore **Ricerca e Sviluppo**
- Tipo di impiego **Contratto a Tempo determinato - Qualifica di Assegnista**
- Principali mansioni e responsabilità **Attività di ricerca scientifica su proprietà elettromagnetiche dei superconduttori
Attrezzamento e configurazione laboratorio di misura**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Manager di Contratti di Rete di Imprese

04/2015 – 06/2015
Fondazione Marco Biagi in collaborazione con ASSORETIPMI
Corso di formazione per Manager di Contratti di Reti di Imprese

Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Dottore di Ricerca in Economia Applicata, settore disciplinare SECS-P06 indirizzo Economia Industriale

01/2012 – 12/2014
Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Economia
Dottorato in Economia, indirizzo: Analisi Economiche, Innovazione Tecnologica e Gestione delle politiche per lo Sviluppo Territoriale

Qualifica conseguita

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Master II livello – Esperto in Economia e Gestione dell’Innovazione nelle PMI e nei distretti produttivi. Voto: 110/110

Università degli Studi di Palermo
Titolo Master: Economia e Gestione dell’Innovazione nelle PMI e nei distretti produttivi

- Gestione della produzione industriale
- Programmazione e controllo
- Logistica
- Economia dei settori e dei distretti produttivi
- Ingegnerizzazione del prodotto
- Organizzazione aziendale
- Sistemi innovativi regionali e distrettuali
- Economia e politica industriale per l’innovazione
- Metodi per l’analisi dei settori e dei sistemi
- Processi aziendali e creazione di valore
- Progettazione degli assetti e dei processi organizzativi per l’innovazione
- Sistemi informativi e gestione dei processi produttivi
- Sistemi integrati di produzione
- Tecnologia delle reti
- Valutazione dei progetti industriali
- Finanza per l’innovazione
- Business plan per investimenti innovativi
- Nuovi materiali e nuove tecnologie
-

Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Laurea in Fisica, indirizzo Struttura della materia. Voto 105/110

11/1995 – 02/2002
Università degli Studi di Palermo
Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali
Corso di laurea in Fisica
Fisica Sperimentale, Controllo e analisi dati, Proprietà elettromagnetiche della materia, Superconduttività, Laboratori di Fisica, Laboratori di Elettronica, Laboratori di Informatica

Corso Avanzato seguito

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Advanced School of Physics

University of Cambridge
Interdisciplinary Research Centre in Superconductivity
Superconductivity Winter School
Fisica Sperimentale, Proprietà elettromagnetiche dei superconduttori, Teorie della Superconduttività

Corso Avanzato seguito

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Advanced School of Physics

University of Cambridge
Interdisciplinary Research Centre in Superconductivity
Superconductivity Winter School

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Fisica Sperimentale, Proprietà elettromagnetiche dei superconduttori, Teorie della Superconduttività

Corso Avanzato seguito

Advanced School of Physics

• Date (da – a)

05/2001 – 06/2001

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Russian Academy of Sciences
Institute of Solid State Physics
Chernogolovka (district of Moscow)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Fisica Sperimentale, Proprietà elettromagnetiche dei superconduttori, Teorie della Superconduttività, Laboratori di Fisica, Laboratori di Elettronica

CONOSCENZE DELLE LINGUE

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

- | | |
|---------------------------------|-------|
| • Capacità di lettura | Buono |
| • Capacità di scrittura | Buono |
| • Capacità di espressione orale | Buono |

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE GENERALI

- **Visione sistemica:** essa è propria della formazione del Fisico e mi mette in grado di identificare le variabili-chiave (ad es., organizzative, economiche, tecniche) che determinano l'evoluzione del progetto e quindi di focalizzare le attività di gestione aumentandone l'efficacia. La formazione post laurea di tipo economico gestionale mi consente inoltre di collocare la dinamica del progetto in quella del contesto di riferimento (ad es., la strategia aziendale, il mercato, gli scenari tecnologici) e di governare quindi l'interazione del progetto con i fattori esterni. Come analista di processo sono in grado di analizzare i processi nella loro interezza e nella dinamica e complessità delle relazioni interne ed esterne, tenendo in considerazione tutti i fattori.
- **Rapidità d'apprendimento:** richiesta dalla pratica scientifica, capace di acquisire velocemente le conoscenze necessarie per nuovi progetti, consentendone l'impiego flessibile in progetti di differente tipologia.
- **Competenze tecniche:** la formazione universitaria dota i Fisici di competenze tecniche in numerose discipline che costituiscono un utile background all'attività di Project Manager in numerosi settori.
- **Valutazione della ricerca e dell'innovazione:** grazie alla formazione scientifica e al background tecnologico sono particolarmente qualificato per identificare gli elementi differenzianti e innovativi delle invenzioni da brevettare e quindi identificare le strategie più appropriate per proteggere la proprietà intellettuale.
- **Capacità di modellazione e analisi quantitativa:** come analista di processo sono in grado di costruire modelli dei processi e dei sistemi aziendali e di analizzarne il comportamento sia da un punto di vista qualitativo che quantitativo, di utilizzare metodi di simulazione per valutare diverse opzioni e di definire metriche e metodologie di misura.

CAPACITÀ E
COMPETENZE
TECNICHE

- Esperienza nella manutenzione ordinaria e preventiva degli impianti attraverso monitoring costante del funzionamento degli impianti e dei macchinari; programmando le attività di manutenzione e coordinando le attività di manutenzione svolte internamente o col ricorso a imprese esterne,
- Esperienze in iniziative di innovazione tecnica/tecnologica di prodotto, di nuove linee produttive, di automazione di fabbrica e manutenzione straordinaria;
- Esperienza in definizioni di metodologie precise in merito alle procedure di R&D e industrializzazione dei nuovi prodotti.
- Esperienza in Semiconductors technologies: Semiconductor Physics, Thin-film physics and technologies, Deposition and sputtering methodologies, Diffusion and Etch methodologies
- Esperienza in Radio frequency: Microwave measurements, microwave technologies, microwave physics
- Esperienza in Electromagnetic measurements
- Esperienza using scientific struments: Digital Oscilloscopes, Network Analyser, Microwave Generator, Transistor Curve Tracer, Parameter, Digital Multimeter, Temperature Controller, Magnetometers.
- Word processor: MS Word, LaTeX, Acrobat
- Graphic applications: Corel, Photopaint, AutoCad.
- Internet: Explorer, Netscape, Outlook.
- Programming languages: Fortran, C/C++, Visual Basic, HPVee.
- Data analysis software: Mathematica, Office, SigmaPlot, Origin, Statistica.
- Database: Microsoft Access and Project, SAP

CAPACITÀ E
COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

- Esperienza in World Class Manufacturing methodologies: Cost Deployment, Autonomous Maintenance, Professional Maintenance, Focus Improvements, Early Equipment Management, Workplace Organization
- Esperienza in Statistical Process control: ANOVA, Six Sigma, correlation analysis, stratification analysis, FMEA, DOE, B/C analysis
- Esperienza in “ industrial performance management”
- Esperienza in gestione di Gruppi di Progetto coordinando e supportando il controllo e la convalida di tutte le attività del gruppo di risorse umane complesso e ad elevata qualifica tecnica (TEAM interfunzionale costituito da esperti produttivi, quality, manutenzione, tecnologie di processo e esperti degli aspetti analitici)
- Competenze manageriali focalizzate sull'integrazione tra la visione tecnologica e quella economico organizzativa e gestionale, ed orientate al coordinamento di strumenti diversificati a sostegno dell'introduzione delle innovazioni nei contesti aziendali, settoriali e distrettuali.

CAPACITÀ E
COMPETENZE
RELAZIONALI

- Spiccate capacità di gestire le problematiche, spirito di collaborazione, buona predisposizione al lavoro di gruppo, capacità di integrazione, ottime capacità relazionali ed abilità a coordinare ed integrarsi in gruppi di lavoro eterogenei
- Abituato ad operare per obiettivi in ambiti organizzativi complessi, spiccate doti comunicative e relazionali, elevata motivazione alla crescita professionale e disponibilità a frequenti spostamenti. Spiccate doti di analisi e di sintesi, focus su costi e sul risultato.

Elenco delle pubblicazioni scientifiche

1. "The Interrelation Between Socio-Spatial and Institutional Context, and Family Business Characteristics", S. Tomaselli, G. Agrò, G. Fazio e S. Fricano, in D'Allura et al. Family Firms and Institutional Contexts: Business Models, Innovation and Competitive Advantage , Edward Elgar Publishing, 2019, ISBN 9781788970179 (Hardback), 9781788970174 (Ebook), Forthcoming
2. "Un Modello di Massima Copertura della domanda per l'Allocazione Ottima delle Ciclostazioni di AMAT", A. Consiglio, M. Attanasio, S. Fricano e A. Pecorella in d/SEAS WORKING PAPERS Vol 2 . ISSN 2611-0172 (in press)
3. "A Note on Economic Impact of EFF on Sicilian Firms Performance" G. Fazio and S. Fricano, d/SEAS WORKING PAPERS Vol 2 . ISSN 2611-0172 (in press)
4. "Sviluppo e integrazione di filiera. Il futuro dell'impresa ittica siciliana", G. Fazio & S. Fricano, Report Annuale dell'Osservatorio della Pesca del Mediterraneo (2015). ISBN: 9788890788062
5. "BLU.MAR.E. (BLUEFISH MARKET ENHANCEMENT)", volume di sintesi delle attività del progetto BLUMARE a valere sulla misura FEP 2.3 della Regione Siciliana
6. "La Sicilia nel FP7: attori, progetti e reti", G. Fazio & S. Fricano, Impresa, Innovazione e Territorio (pp. 43-61). Roma: Franco Angeli. (2013). ISBN: 9788820479091
7. "Magnetic field dependence of the microwave surface resistance in MgB2 superconductors", A. Agliolo Gallitto, S. Fricano, M. Li Vigni, N. N. Kolesnikov and M. P. Kulakov, Int. J. Mod. Phys. **B16**, 1571 (2002).
8. "Characteristic features of the temperature dependence of surface impedance in polycrystalline MgB2 samples", Y. A. Nefyodov, M.R. Trunin, A. F. Shevchun, D. V. Shovkun, N. N. Kolesnikov, M. P. Kulakov, A. Agliolo Gallitto, S. Fricano , Europhys. Lett. **58**, 422 (2002).
9. "Microwave Surface Resistance and Upper-Critical-Field Anisotropy of MgB2 Superconductor" A.Agliolo Gallitto, S. Fricano, M. Li Vigni, Physica **C384**, 11 (2003)
10. "Microwave Response of Ceramic MgB2 Samples", A.Agliolo Gallitto, G. Bonsignore, S. Fricano, M. Guccione and M. Li Vigni, Chapter in "Progress in Superconductivity Research" Ed. Frank Columbus, Nova Science Publishers, New York (2003).
11. "Fluxon Dynamics by Microwave Surface Resistance Measurements in MgB2" Agliolo Gallitto, M. Bonura, S. Fricano, M. Li Vigni, G. Giunchi, Physica **C404**, 171 (2004);
12. "Microwave properties of Ba 0.60.6K 0.40.4BiO33 crystals" Fricano, S., Bonura, M., Agliolo Gallitto, A. et al. Eur. Phys. J. B (2004) 41: 313.

Partecipazione a congressi e Convegni nazionali ed internazionali;

1. "The economic impact of the EFF on competitiveness of Sicilian fish company", Fazio G., Fricano S., Giambona F., Vassallo E., Vassiliadis E., XXIII EAFE CONFERENCE, Dublin, 25-27 April 2017
2. "How research projects can contribute to the development of efficient community-led projects?", G. Fazio, S. Fricano, Le Gallic B., Nourry M., Lasner T.; Economic advice in fisheries management. Conference, European Commission-Maritime affairs and Fisheries, 4-5th February 2016, Malta
3. Forum 2018 della Borsa della Ricerca: dal 28 maggio 2018 al 30 maggio 2018, svolta presso il Campus Universitario di Fisciano
4. "The sustainability of the Sicilian Seafood Chain: Innovation, Organizational Models and Value Chain", G. Fazio & S. Fricano, XXII EAFE CONFERENCE New management issues within the reformed Common Fishery Policy: implementation and socio-economic impacts, Salerno 28-30 April 2015
5. "Labelling, new products and marketing strategies in the Trapani fish market", G. Fazio & S. Fricano, Slowfish, Genova, Porto Antico, Piazza Falcone e Borsellino 18th-21st May 2017
6. "La valutazione dell'investimento pubblico nell'industria della trasformazione ittica in Sicilia. Un'indagine esplorativa", Fazio G., Tomaselli P. Fricano S., Di Martino S., Azienda Pubblica. Teorie ed esperienze di management, VII Workshop Nazionale, Palermo, 25-27 maggio 2016
7. "Magnetic field dependence of microwave surface impedance on MgB₂ superconductors", International Symposium on Artificial and Natural Nanostructures MgB₂ and Related Systems, Roma 10-12 December 2001
8. "Temperature and magnetic field dependence of surface resistance in MgB₂ superconductors", 11th National Congress on Superconductivity, Vietri sul Mare (Sa, Italy), 19-22 March 2002
9. "Temperature and Magnetic Field Dependence of Microwave Surface Impedance in MgB₂ Superconductors", INFMeeting 2002, Bari (Italy), 24-28 June 2002
10. "Upper-Critical-Field Anisotropy of MgB₂ Samples by Measurements of the Microwave Surface Resistance", INFMeeting2003, Genova (Italy), 23-25 June 2003.
11. "Magnetic Hysteresis of the Microwave Surface Resistance in MgB₂", EUCAS 2003, Sorrento (Na, Italy), 14-18 September 2003
12. "Fluxon Dynamics by Microwave Surface Resistance Measurements in MgB₂", VORTEX03, Creta, 20-28 September 2003
13. "Microwave Characterization of High Density Bulk Mgb₂ for Microwave Resonant Cavity Design", SATT12, Rome 21-23 April 2004
14. "Field-Induced Variations of the Microwave Surface Resistance in MgB₂ and Ba_{0.6}K_{0.4}BiO₃ Samples", SATT12, Rome 21-23 April 2004

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti in ambito professionale

“Optimizing of N⁺ doping process from mask to diffusion, reducing of yield loss due to random defect during N⁺ implant process”,
STm Best-Work (2006)

“Reducing standard process flow for VIPower technology by integration of pre-implant Oxidation process in standard Diffusion optimizing the mask and etch process”,
Stm Best-Work (2007).

“Ricalibrazione parametri di processo vettore energetico “Acqua surriscaldata” con abbattimento dei costi di esercizio del 25%”,
FIATAUTO Major-Kaizen (2009)

“Ottimizzazione layout linea sigillatura e rimodulazione sequenza operativa riducendo del 10% le posizioni operative con riduzione del 85% del tempo di processo a NVA”
FIATAUTO Major-Kaizen (2010)

INFORMAZIONI DI CONTATTO

LinkedIn: <https://it.linkedin.com/in/stefanofricano>

Firmato digitalmente da:Stefano Fricano
Organizzazione:UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO/80023730825
Data:15/10/2019 12:46:23